

Hub Concentrador Ladrón USB de 7 Puertos con Adaptador de Corriente - con Protección ESD 350W - Hub Industrial USB 3.0 - de Pared Carril DIN o Mesa - Hub USB 3.2 Gen 1 de 5Gbps

ID del Producto: HB30A7AME



Este concentrador industrial con 7 puertos USB 3.2 Gen 1 y compatible con TAA le ofrece la escalabilidad y alimentación necesarias en entornos industriales bajo condiciones extremas, así como laboratorios de productos y talleres de reparaciones, salas de conferencias o estaciones de trabajo de oficinas. Gracias a su resistente caja de metal de categoría industrial, está diseñado para cumplir con los requisitos avanzados de conexión de un gran número de dispositivos en entornos de fábricas y oficinas.

Este concentrador industrial USB ofrece un rendimiento fiable, gracias a su caja de metal, de calidad muy resistente. Compatible con el amplio rango de entrada de un bloque de terminales de 7 a 48V de corriente continua, lo cual le ofrece la flexibilidad de obtener alimentación según se requiera, basada en la capacidad de entrada de alimentación del entorno del usuario.

Ideal para entornos de fábricas, este resistente concentrador también funciona bajo un amplio rango de temperaturas (0°C a 70°C) y ofrece protección contra sobrecargas y descargas electrostáticas (ESD) para cada puerto USB, lo cual evita daños en sus dispositivos conectados.

Diseñado para un alto número de conexiones, este resistente concentrador USB 3.2 Gen 1 ofrece 7 puertos de conexión para la conexión de más dispositivos y periféricos USB.

El concentrador también es compatible con la especificación USB para carga de baterías versión 1.2, y ofrece hasta 2,4A en cualquier puerto y hasta un máximo total de 35W, a fin de cargar sus dispositivos móviles más rápidamente que lo que permiten los puertos USB convencionales.

Con versátiles opciones de instalación, puede instalar el concentrador donde mejor se ajuste a su entorno. Con soportes integrados de montaje y carriles de montaje DIN incluidos, permite instalar de forma segura el concentrador USB 3.2 Gen 1 a la mayoría de las superficies, como una pared, debajo de un escritorio/mesa o un rack.

Compatible con el amplio rango de entrada de un bloque de terminales de 10 a 24V de corriente continua, lo cual le ofrece la flexibilidad de obtener alimentación según se requiera, basada en la capacidad de entrada de alimentación del entorno del usuario. Tiene la opción de alimentar el concentrador industrial mediante la conexión del concentrador directamente a un tomacorriente, con el adaptador de alimentación del bloque de terminales, para una instalación práctica y flexible.

StarTech.com también ofrece un adaptador de alimentación externo, ITB20D3250, que se adquiere por separado. Este adaptador universal de alimentación CC ha sido diseñado como alternativa, respaldo o reemplazo de una fuente de alimentación para la línea de concentradores industriales USB de Startech.com.

El resistente concentrador USB es compatible con el ancho de banda total a 5Gbps de USB 3.2 Gen 1, además de ser retrocompatible con dispositivos USB de generación anterior. Puede conectar sus periféricos de generación anterior al mismo tiempo que sus dispositivos USB 3.2 Gen 1 de generación actual, sin que se produzca ninguna interrupción.

Producto avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **RESISTENTE Y FIABLE:** Con caja de metal, protección/inmunidad a partículas aéreas/contacto con descargas electromagnéticas de 15kV/8kV, así como protección contra sobrevoltaje a 350W, este concentrador USB 3.2 Gen 1 de servicio pesado conecta de forma fiable 7 dispositivos USB en entornos de categoría industrial bajo condiciones extremas
- **OPCIONES DE MONTAJE:** Este concentrador USB se instala de forma segura en o debajo de un escritorio/mesa, en una pared o en un carril DIN, mediante las pestañas integradas de montaje y los carriles DIN incluidos; se incluye también un cable USB 3.2 Gen 1 de 1,8m
- **FLEXIBILIDAD DE ALIMENTACIÓN:** Para compatibilidad con requisitos únicos de alimentación, este concentrador USB 3.2 Gen 1 admite un rango de CC entre +7-48 voltios, alimentación mediante CC, LPS con bloque de terminales o toma de CA con el adaptador de fuente de alimentación incluido

- **ALIMENTE Y CARGUE SU DISPOSITIVOS:** 7 puertos USB 3.2 Gen 1 transfieren datos a 5Gbps, con 2,4A (12W) de alimentación en hasta 4 puertos o cualquier combinación de potencia más baja alimentan dispositivos en hasta 35W de potencia total compartida
- **LA VENTAJA DE STARTECH.COM:** StarTech.com ofrece una garantía de 2 años y soporte técnico gratuito de por vida para este concentrador, con diversos cables USB disponibles para la conexión de dispositivos descendentes (se adquieren por separado)

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Puerto(s) de dispositivos USB-C	No
Conexión anfitrión USB-C	No
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Cantidad de Puertos	7
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Estándares Industriales	Especificación 1.2 de carga de batería USB USB 3.2 Gen 1 - Retrocompatible con USB 3.0, 2.0 y 1.1
ID del Conjunto de Chips	Genesys Logic - GL3523

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)

	Protección Contra Sobretensión	350W en el panel DFP y UFP
	MTBF	126.106 horas
Conector(es)	Tipo(s) de Conector(es)	7 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
		1 - USB 3.2 Tipo B (9 pines, Gen 1, 5Gbps)
		1 - Bloque de Terminales (2 Cables)
Software		
	Compatibilidad OS	independiente del OS (sistema operativo); no requiere controladores ni software adicional
Observaciones / Requisitos		
	Requerimientos del Sistema y Cables	Ordenador anfitrión con puerto USB 3.0 disponible
	Nota	Si se conecta a un puerto anfitrión USB 2.0, su rendimiento puede verse limitado
		Producto para uso solamente con alimentación por bloques de terminales - Adaptador de corriente alterna no disponible
Indicadores		
	Indicadores LED	1 - Encendido (Verde)
Requisitos de Energía		
	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Corriente de Entrada	1.4A
	Tensión de Salida	20V DC
	Alimentación de Salida	3.25A
	Tipo de Enchufe	Bloque de Terminales (2 Cables)

Consumo de Energía 65W

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 0°C to 70°C (32°F to 158°F)

Temperatura de Almacenamiento -20°C to 85°C (-4°F to 185°F)

Humedad HR 5% a 95%

Características Físicas

Color Negro

Factor de forma Industrial

Tipo de Gabinete Acero

Longitud del Cable 6.6 ft [2 m]

Longitud del Producto 5.7 in [14.5 cm]

Ancho del Producto 2.2 in [5.5 cm]

Altura del Producto 1.8 in [4.5 cm]

Peso del Producto 11.5 oz [326 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes 1

Longitud de la Caja 11.6 in [29.4 cm]

Ancho de la Caja 7.5 in [19 cm]

Altura de la Caja 2.8 in [7 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 2.9 lb [1.3 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Concentrador USB

1 - Cable USB 3.0 anfitrión

1 - Adaptador universal de alimentación (NA/JP, ANZ, RU, UE)

2 - Soportes para carriles DIN

4 - Tornillos de montaje

1 - Guía Rápida de Inicio

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.